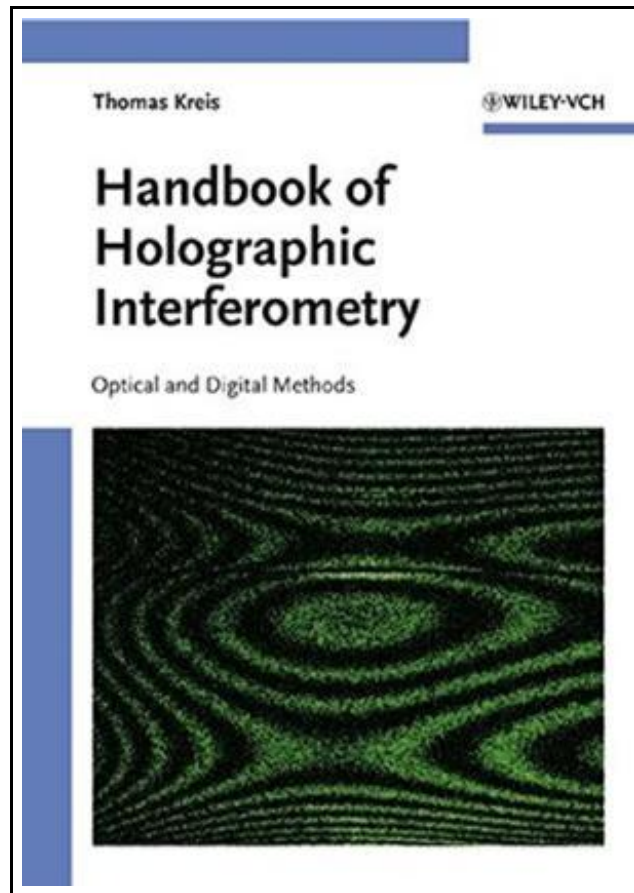


Handbook of Holographic Interferometry



Filesize: 2.32 MB

Reviews

The ebook is straightforward in read better to fully grasp. I could possibly comprehended every little thing out of this composed e pdf. I found out this ebook from my dad and i suggested this pdf to find out.

(Prof. Lorine Grimes)

HANDBOOK OF HOLOGRAPHIC INTERFEROMETRY

[DOWNLOAD](#)

Wiley VCH Verlag GmbH Okt 2004, 2004. Buch. Book Condition: Neu. 240x170x175 mm. Neuware - Laserbasierte Messverfahren sind heute unverzichtbar sowohl in der Hochtechnologie als auch bei der Qualitätssicherung in der Industrie. Die interferometrische Holografie wird eingesetzt zur Verformungs- und Spannungsanalyse, zur Bestimmung von Brechzahlverteilungen und zur zerstörungsfreien Prüfung. Das Handbuch bietet sowohl die physikalischen Grundlagen als auch die numerischen Methoden und stellt den Anwendern (Ingenieuren und Physikern) ein Material zur Verfügung, das sie bei der Planung, Durchführung und Evaluierung holografisch-interferometrischer Messungen unterstützt. Moderne Digitaltechnik hat diese Methode in den letzten Jahren grundlegend verändert. Digitale Bilderfassung und leistungsfähigere Computersysteme haben zu einer weiten Verbreitung der holografisch-interferometrischen Verfahren geführt. Im Handbuch wird ausführlich auf die Möglichkeiten eingegangen, die sich aus den neuesten Entwicklungen der digitalen Bildaufnahme und -verarbeitung ergeben. The book presents the principles and methods of holographic interferometry - a coherent-optical measurement technique for deformation and stress analysis, for the determination of refractive-index distributions, or applied to non-destructive testing. Emphasis of the book is on the quantitative computer-aided evaluation of the holographic interferograms. Based upon wave-optics the evaluation methods, their implementation in computer-algorithms, and their applications in engineering are described. 552 pp. Deutsch.

[Read Handbook of Holographic Interferometry Online](#)[Download PDF Handbook of Holographic Interferometry](#)

Related Kindle Books



Psychologisches Testverfahren

Reference Series Books LLC Nov 2011, 2011. Taschenbuch. Book Condition: Neu. 249x191x7 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - Quelle: Wikipedia. Seiten: 100. Kapitel: Myers-Briggs-Typindikator, Keirsey Temperament Sorter, DISG,...

[Save PDF »](#)



Do This! Not That!: The Ultimate Handbook of Counterintuitive Parenting

Skyhorse Publishing. Paperback / softback. Book Condition: new. BRAND NEW, Do This! Not That!: The Ultimate Handbook of Counterintuitive Parenting, Anna Glas, Ase Teiner, Malou Fickling, There are loads of books covering the basics of...

[Save PDF »](#)



Programming in D

Ali Cehreli Dez 2015, 2015. Buch. Book Condition: Neu. 264x182x53 mm. This item is printed on demand - Print on Demand Neuware - The main aim of this book is to teach D to readers...

[Save PDF »](#)



The L Digital Library of genuine books(Chinese Edition)

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date: 2002 Publisher: the BUPT title: Digital Library Original Price: 10 yuan...

[Save PDF »](#)



TJ new concept of the Preschool Quality Education Engineering: new happy learning young children (3-5 years old) daily learning book Intermediate (2) (Chinese Edition)

paperback. Book Condition: New. Ship out in 2 business day, And Fast shipping, Free Tracking number will be provided after the shipment.Paperback. Pub Date :2005-09-01 Publisher: Chinese children before making Reading: All books are the...

[Save PDF »](#)